

中貿有限公司 友貿電機（深圳）有限公司 NICHIBO DC MOTOR

客戶名稱 (Customer) : JAMECO

資料檔名 (Filename) : 樣品UC130机种

馬達型號 (Motor No.): UC-130S-19133PW-R-P/47

額定電壓 (Voltage) : 12.0 V

額定輸出 (Pout Rated) : 7.92 W

實驗室溫度 (Ambient Temperature) : 25

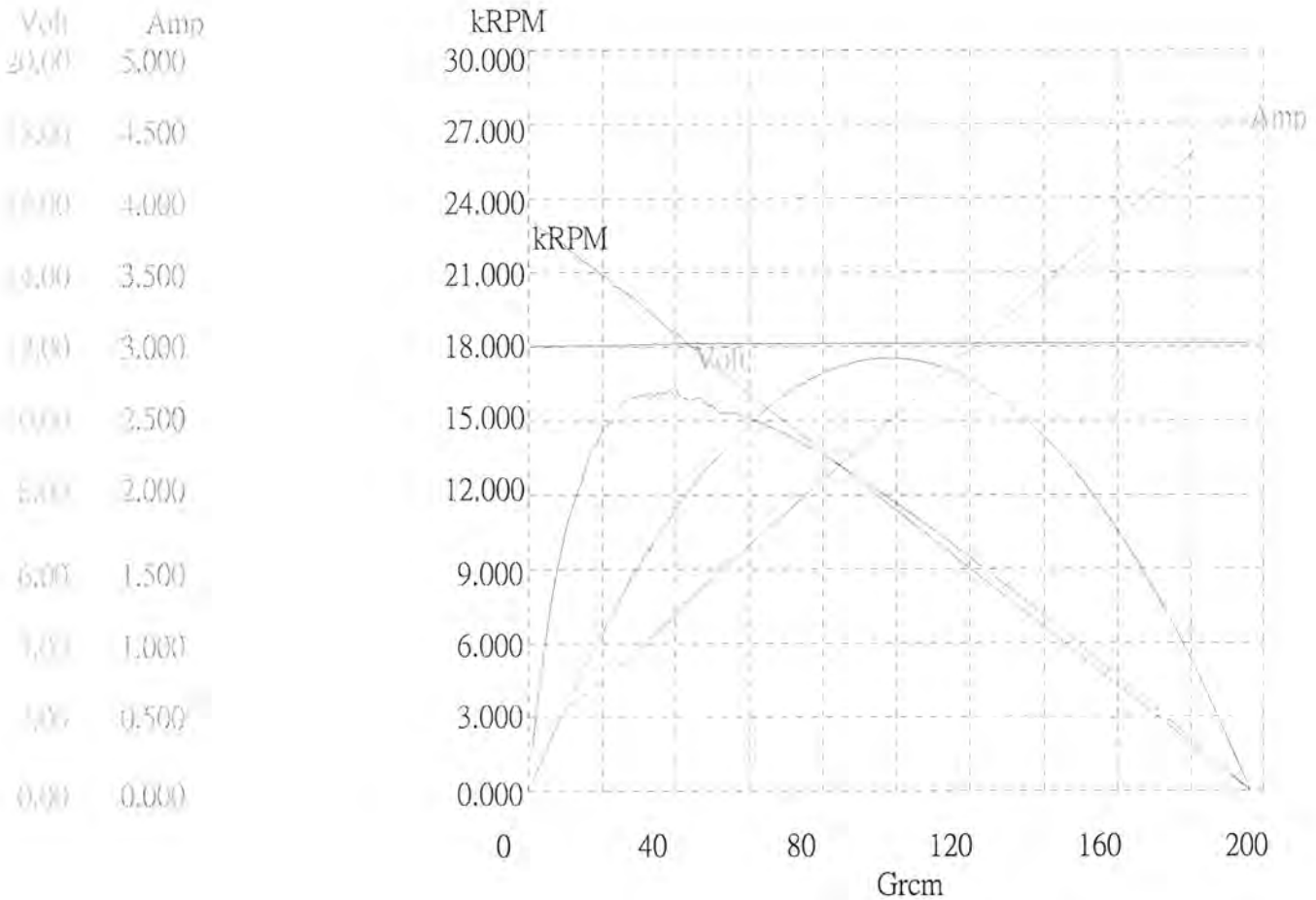
無載轉速 (No-Load R.P.M) : 23200 rpm

無載電流 (No-Load Current) : 0.26A

啓動轉矩 (Started Torque) : 196g-cm

測試日期 (Test Date) : 2015.04.09

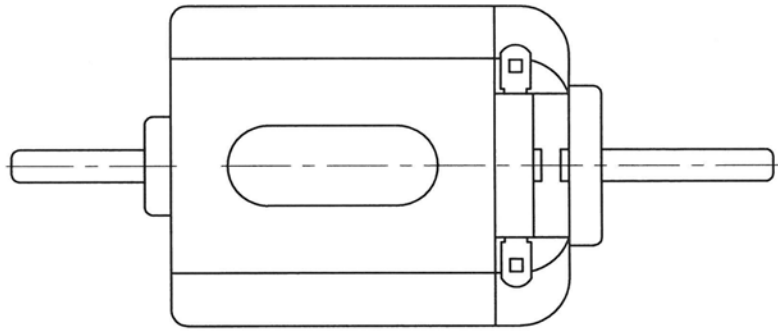
	轉速 R.P.M.	電流 Amps	轉矩 Grcm	效率 Eff(%)	輸出功率 W(out)	輸入功率 W(in)
堵住狀態 (Locked Rotor)	0	4.652	196.397	0.00	0.0000	55.007
最大扭力 (Max-Torque)	0	4.652	196.397	0.00	0.0000	55.007
最大效率 (Max-Efficiency)	18587	1.189	41.500	56.08	7.9215	14.125
最大輸出功率(Max-W(out))	1545	2.512	98.676	39.39	11.6993	29.702



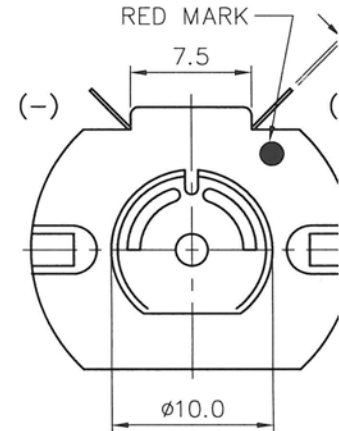
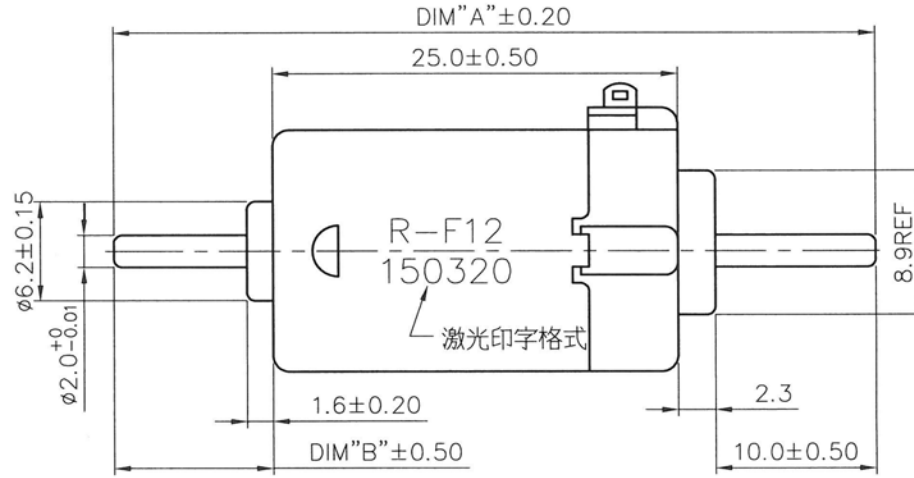
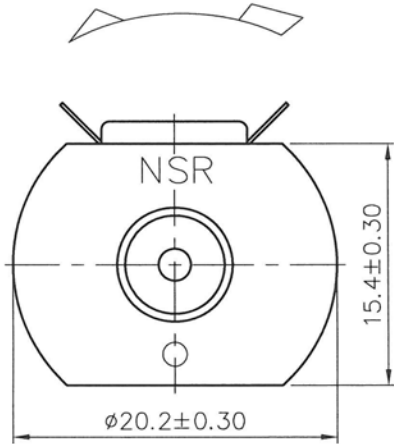
扭力常數(Torque Constant): 43.2106

馬達常數(Motor Constant): 21.7149

REV	A0
-----	----



DIRECTION OF ROTATION



- NOTE :
- 1.LENGTH OF SHAFT DIM "A" 47.0 mm.
 - 2.FRONT EXTENSION DIM "B" 9.8 mm.WHILE THE SHAFT AT EXTREMELY RIGHT POSITION.
 - 3.END PLAY : 0.05-0.60 mm.



中貿有限公司
NICHIBOTAIWAN CORP.
 台北市104內湖區內湖路一段308號10樓之1
 10F-1,NO.308, SEC.1, NEIHU RD., NEIHUAREA, TAIPEI,
 TAIWAN (R.O.C)
 TEL :886-2-2797-7212 FAX :886-2-2658-8460

友貿電機(深圳)有限公司
NICHIBO MOTOR(SHEN ZHEN) CO., LTD.
 中國廣東省深圳市寶安區沙井鄉一村崗頭工業區
 CANTOW IND. DIST., HOWEE, SHAJING, BAOAN, SHENZHEN
 CITY, GUANGDONG, CHINA
 TEL :86-755-2969-7722 86-755-2969-5488

未注公差	
0	±0.3
0.0	±0.1
0.00	±0.05
角度	±5°

名稱
 NAME
 型號
 MODEL
 單位

JAMECO
 UC-130S-19133PW
 mm 日期 2015/